

[DOCUMENT NAME] Petition

[DATE OF SUBMISSION] October 5, 2007

[DESTINATION] Commissioner of the Patent Office Esq.

[INDICATION OF THE CASE]

[APPLICATION NUMBER]

Japanese Patent Application No. 2006-512193

[PETITIONER]

[ADDRESS OR WHEREABOUTS] 3-1-27, Sohja, Sohja-Shi,  
Okayama-Ken, Japan

[NAME OR TITLE] Kengo, Terao

[CONTENTS OF PETITION]

With respect to the presentation of publications and the like regarding Japanese Patent Application No. 2006-512193 (WO2005-100044 A1) that is submitted on the same date as the present petition, I presume that the present application is under accelerated examination, and therefore I swiftly put it into a file wrapper and make a petition to respectfully ask for examination by examiner.

The present presentation is submitted for the purpose of correcting unclear descriptions in the presentation of publications and the like submitted on Sep. 25, 2007. I hereby respectfully ask for examination.

[DOCUMENT NAME] Presentation of Publications and the Like

[DATE OF SUBMISSION] October 5, 2007

[DESTINATION] Commissioner of the Patent Office Esq.

[INDICATION OF THE CASE]

[APPLICATION NUMBER]

Japanese Patent Application No. 2006-512193

[PRESENTER]

[ADDRESS OR WHEREABOUTS] 3-1-27, Sohja, Sohja-Shi,  
Okayama-Ken, Japan

[NAME OR TITLE] Kengo, Terao

[PUBLICATIONS AND THE LIKE TO BE PRESENTED]

(1) Demandant's Exhibit No. 1-1: Specification of French Patented  
Invention No. 1094030

(2) Demandant's Exhibit No. 1-2: Japanese Translation of  
Specification of French Patented Invention No. 1094030

(3) Demandant's Exhibit No. 2-1: German Utility Model Publication  
No. DE 20306130 U1

(4) Demandant's Exhibit No. 2-2: Japanese Translation of Scope of  
Claim for Patent of German Utility Model Publication No. DE 20306130  
U1

(5) Demandant's Exhibit No. 3-1: German Utility Model Publication  
No. DE 29619762 U1

(6) Demandant's Exhibit No. 3-2: Japanese Translation of Scope of  
Claim for Patent of German Utility Model Publication No. DE 29619762  
U1

[REASON OF PRESENTATION]

(1)

▲1▼ The gist of the invention according to Claim 1 of the present  
application (hereinafter referred to as "present application  
invention 1") is:

"(F) a binder for a document or the like, comprising

(A) a base portion;

(B) a ring which is provided on the base portion and can change

in its position between a closed ring position for binding a document or the like and an open ring position in which the closed ring is partly opened to allow filing of a document or the like; and

(C) a switching mechanism provided on the base portion for switching between the closed ring position and the open ring position, wherein

(D) the ring comprises a first ring member and a second ring member, the closed ring position being achieved when their ends are in contact with each other and the open ring position being achieved when their ends are spaced apart from each other, and

(E) the switching mechanism includes a switching lever swingably attached to the base portion, and when the switching lever is swung from a state in which the ring is in the closed ring position, the first ring member and the second ring member move away from each other simultaneously whereby an open portion is formed above a central region, with respect to a shorter side direction, of the base portion, and the switching lever passes through the open portion to come to a retracted state".

The present application invention 1 produces an effect that "it is adapted such that the switching lever is allowed to pass through the open portion of the ring when the ring is in the open ring position. This allows a free end of the switching lever to pass through and out of the ring to stay in the retracted state, even in case where the ring is in the open ring position. Accordingly, by preventing the switching lever from taking an obstructive position even during operation of removing or filing a document or the like, it is possible to replace a document or the like either at the right-side ring or the left-side ring and thereby dramatically improve workability".

▲2▼ The gist of the invention according to Claim 2 of the present application (hereinafter referred to as "present application invention 2") is:

"(G) the ring comprises a plurality of rings arranged along an longitudinal direction of the base portion with a spacing

therebetween, and the switching mechanism is adapted in such a way that when each of the rings is in the open ring position, the switching lever is allowed to pass through the open portion of each ring".

The present application invention 2 produces an effect that "Even in case where a plurality of ring are arranged along a longitudinal direction of the base portion with a spacing therebetween, by adapting the switching lever to pass through and out of the open portion of each ring, it is possible to allow a free end of the switching lever to be retracted out of the ring and thereby prevent the switching lever from obstructing the operation".

▲3▼ The gist of the invention according to Claim 5 of the present application (hereinafter referred to as "present application invention 5") is:

"(H) the switching lever has a base end portion hinged to the base portion and a free end to be operated, the base end portion being provided with a cam portion for adjusting the degree of opening of each of the rings in accordance with the swing position of the free end".

The present application invention 5 produces an effect that "Since open and close operations of each ring can be achieved only by operating the switching lever, it is possible to provide an arrangement having excellent usability and operability".

▲4▼ The gist of the invention according to Claim 7 of the present application (hereinafter referred to as "present application invention 7") is:

"(I) the switching mechanism has two support members arranged side by side on the base portion, each of the support members are allowed to be inclined in a sideways direction perpendicular to the longitudinal direction of the base portion, the first ring member is supported on one of the support members, the second ring member is supported on the other of the support members", and "(J) between at least one of the support members and the base portion is provided an elastic member that biases the support member in such a direction

as to cause the ends of the ring members to move away from each other".

The present application invention 7 produces an effect that "the two support members can be operated simultaneously to change the ring into the closed ring position and the open ring position only by operating the switching lever. In this way, it is possible to obtain the same effect as the ring-type binders".

▲5▼ The gist of the invention according to Claim 9 of the present application (hereinafter referred to as "present application invention 9") is:

"(K) the ring comprises two rings arranged along a longitudinal direction of the base portion with a spacing therebetween, among first ring members and second ring members respectively constituting the two rings, each of the first ring member pair and the second ring member pair is respectively formed by bending a single metal wire, a connecting portion between the first ring members and a connecting portion between the second ring members respectively have press portions arranged close to and parallel to each other in the central region of the base body and support portions serving as pivots of the first ring members and the second ring members, each support portion is supported in a rotatable manner relative to the base body, the press portion is pressed by a cam portion of the switching lever".

The present application invention 9 produces an effect that "This not only leads to reduction of the number of parts and the cost of manufacturing but also results in enhancement of rigidity of the ring members".

▲6▼ The gist of the invention according to Claim 10 of the present application (hereinafter referred to as "present application invention 10") is:

"(L) the base portion has a base body made of a metal plate and a bearing member provided on a central portion of the base body, the bearing member has a bottom plate and two standing tabs opposed to each other that rise from the base plate, a base end portion of

the switching lever is hinged to both the standing tabs, the press portion is disposed between the standing tabs".

The present application invention 10 produces an effect that "This allows the entire base portion including the switching mechanism to have a compact configuration".

▲7▼ The gist of the invention according to Claim 12 of the present application (hereinafter referred to as "present application invention 12") is:

"(M) when the ring is in the open ring position, the switching lever passes through the open portion of the ring and comes to a position opposite to the position of the switching lever at the time when the ring is in the closed ring position with respect to the ring in between".

▲8▼ The gist of the invention according to Claim 13 of the present application (hereinafter referred to as "present application invention 13") is:

"(N) the ring comprises a plurality of rings arranged along an longitudinal direction of the base portion with a spacing therebetween, the switching lever assumes a closed ring keeping state for keeping the plurality of rings in the closed ring position at a position outside the rings and assumes, after passing through the open portion of the rings when the rings are in the open ring position, a retracted state in which it is retracted to a position outside the plurality of rings that is opposite to the position of the switching lever in the closed ring keeping state with respect to the plurality of rings in between".

(2) However, it is contemplated that a person skilled in the art could have easily invented the present application inventions 1, 2, 5, 7, 9, 10, 12, and 13 prior to the filing of the present application based on the inventions disclosed in the demandant's exhibits No. 1 through 3. Therefore, the present application inventions 1, 2, 5, 7, 9, 10, 12, and 13 do not have any so-called inventiveness and thus cannot be granted a patent as defined in Patent

Law §29(2). Accordingly, the present application should be rejected.

(3) With Respect to the Publications

▲1▼ Demandant's Exhibit No. 1

In lines 12 through 20 of the right column of page 2, lines 25 through 55 of the right column of page 2, and lines 30 through 44 of the left column of page 3 of the demandant's exhibit No. 1, configurations that are equivalent to A, B, C, D, and F among the configurations of Claim 1 of the present application invention are disclosed. That is to say, this demandant's exhibit in lines 12 through 20 of the right column of page 2, lines 25 through 55 of the right column of page 2, and lines 30 through 44 of the left column of page 3 relates to "binder" and discloses "According to an embodiment shown in Fig. 1, rods 2, 3 for penetrating through a document is firmly secured to a base plate at locations indicated by numerals 4, 5 by using rivets or otherwise other methods. Closing arches 8, 9 are firmly secured to a crank part 12 via parts 10, 11, and are rotatable on curved steel plates 6, 7 serving as hinges, with respect to the base plate 1 as an origin". In addition, this demandant's exhibit discloses in lines 28 through 55 of the right column of page 2 that "Guide means for a spindle 4 is disposed at an enlarged portion 15 of a control lever 16 and a curved support steel plate 17 originated from the base plate 1. Therefore, the enlarged portion 15 of the lever and the support steel plate 17 comprise longitudinal slits 18, 19. The slits 18, 19 are oriented in unique directions. Therefore, the longitudinal slit 19 is offset by an angle of about 45 degrees at the support steel plate 17 with respect to the surface of the base plate 1, while the longitudinal slit 18 at the enlarged portion 15 of the lever is approximately parallel to the crank part 12 at an open location of the arch. The lever 16 is reversed by a rotation on a rivet 16a, whereby the enlarged portion 15 of the lever is coupled to the support steel plate 17. During closing motion of the arch, the longitudinal slit 18 at the

enlarged portion 15 of the lever intersects with the longitudinal slit 15 fixed at the support steel plate 17. The spindle 14 loosely fitted in the two slits 18, 19 slide under the guidance of the slits 18, 19 due to the corresponding motion of the lever 16 toward the base plate 1 at the time of the closing. In this case, a roller 15a attached to the spindle 14 in an axial sliding manner pushes the crank part 12 downward against a plate spring 13 until the closing arches 8,9 are securely held by the rods 2, 3". In addition, this demandant's exhibit discloses in lines 30 through 44 of the left column of page 3 that "This filing mechanism is used for a file that has a pair of penetrating rods 8, 9. However, according to an embodiment shown in Fig. 7, the spindle 14 can be extended in the direction of the rods 2, 3 shown in Fig. 1, and a second press roller 15a can be provided therefor. In such a case, instead of the penetrating rods 2, 3, another pair of arches 8', 9' are used along with corresponding crank part 12' and second plate spring 13'. The closing arches 8, 9 and the corresponding second pair of arches are advantageously closed at a central surface. In this case, the arches can also be formed into different shapes such as circular, in particular".

▲2▼ Demandant's Exhibit No. 2

In the scope of claim for patent of the demandant's exhibit No. 2, a configuration that is equivalent to "E" among the configurations of Claim 1 of the present application invention and a configuration that is equivalent to "G" among the configurations of Claim 2 of the present application invention are disclosed. That is to say, this demandant's exhibit discloses "1. A document folder (1) characterized in: comprising a protective cover (2) and a holding fixture (6) secured thereto; the holding fixture containing turn hooks (11, 12) that include two bended closing arms (15a, 15b) and rigid binding axles (8a, 8b) which, when in respective closed states, working in conjunction with the closing arms (15a, 15b) to form semicircular guides for guiding a document having a hole; regions



of the turn hooks (11, 12) that connect the closing arms (15a, 15b) being curved to overhang from a pivot (13) of the turn hooks (11, 12) so as to form a lever loop (18), and also, working in conjunction with a press clamp (23) such that the turn hooks (11, 12) are allowed to turn between a closed position and an open position through turning of an operation lever (19); and the operation lever (19) being adapted to be turned at an angle of about 180 degrees with respect to the closed position of the turn hooks at the time when the hooks are in the open position, wherein the press clamp (23) comprising a circular segment guide (25) that is concentric with respect to a pivot (21) of the operation lever (19) and a closing projection (27), the circular segment guide (25) together with the closing projection (27) constituting an one-piece plastic molding portion that is secured on an end region of the operation lever (19) beyond a grip end (31) (Fig. 1)".

**▲3▼ Demandant's Exhibit No. 3**

In the scope of claim for patent of the demandant's exhibit No. 3, a configuration that is equivalent to "H" among the configurations of Claim 5 of the present application invention is disclosed. That is to say, this demandant's exhibit discloses "1. A two-stage lever mechanism for a folder (2) for storing a document with a hole (21), the two-stage lever mechanism being characterized in: comprising an opening lever (1) that has two turn hooks (3), which are bent and have springs attached thereto, being levitated from two inline pins (4); when viewed at a "closed" position, a radial cam (7) is arranged in such a way running substantially from a point of rotation (8) of an angle lever (5) to a cross lever (6) with a spring attached thereto; upper ends (9) of the turn hooks (3) are turned in such a way that already goes beyond a turn plane (10) of the opening lever (1) when at a "high on right side" position; the opening lever (1) is turned between the inline pins (4) and the turn hooks (3) or turned around at an angle of about 180 degrees when at "entirely high" position, at which an upper portion (11) of the

radial cam (7) is arranged in such a way that makes an elastic contact with the cross lever (6) that has turned upward at a position above the cross lever (6) or in such a way that gets across just above the cross lever (6)".

▲4▼ Demandant's Exhibit No. 1

In lines 12 through 24 of the right column of page 2 of the demandant's exhibit No. 1, configurations that are equivalent to "I" and "J" among the configurations of Claim 7 of the present application invention are disclosed. That is to say, this demandant's exhibit discloses "According to an embodiment shown in Fig. 1, rods 2, 3 for penetrating through a document is firmly secured to a base plate at locations indicated by numerals 4, 5 by using rivets or otherwise other methods. Closing arches 8, 9 are firmly secured to a crank part 12 via parts 10, 11, and are rotatable on curved steel plates 6, 7 that serve as hinges, with respect to the base plate 1 as an origin" and "the arches follow the behavior of the plate spring 13 secured to the base plate 1. The plate spring 13 behaves in such a way that pushes the crank part 12 upward and thereby opens out the closing arches 8, 9 coupled to the crank part".

▲5▼ Demandant's Exhibit No. 1

In lines 30 through 40 of the left column of page 3 of the demandant's exhibit No. 1, a configuration that is equivalent to "K" among the configurations of Claim 9 of the present application invention is disclosed. That is to say, this demandant's exhibit discloses "This filing mechanism is used for a file that has a pair of penetrating rods 8, 9. However, according to an embodiment shown in Fig. 7, the spindle 14 can be extended in the direction of the rods 2, 3 shown in Fig. 1, and a second press roller 15a can be provided therefor. In such a case, instead of the penetrating rods 2, 3, another pair of arches 8', 9' are used along with corresponding crank part 12' and second plate spring 13'".

▲6▼ Demandant's Exhibit No. 1

In lines 30 through 40 of the left column of page 3 of the

demandant's exhibit No. 1, a configuration that is equivalent to "L" among the configurations of Claim 10 of the present application invention is disclosed. That is to say, this demandant's exhibit discloses "This filing mechanism is used for a file that has a pair of penetrating rods 8, 9. However, according to an embodiment shown in Fig. 7, the spindle 14 can be extended in the direction of the rods 2, 3 shown in Fig. 1, and a second press roller 15a can be provided therefor. In such a case, instead of the penetrating rods 2, 3, another pair of arches 8', 9' are used along with corresponding crank part 12' and second plate spring 13'. The closing arches 8, 9 and the corresponding second pair of arches are advantageously closed at a central surface. In this case, the arches can also be formed into different shapes such as circular, in particular".

▲7▼ Demandant's Exhibit No. 2

In the scope of claim for patent of the demandant's exhibit No. 2, a configuration that is equivalent to "M" among the configurations of Claim 12 of the present application invention is disclosed. That is to say, this demandant's exhibit discloses "1. A document folder (1) characterized in: comprising a protective cover (2) and a holding fixture (6) secured thereto; the holding fixture containing turn hooks (11, 12) that include two bended closing arms (15a, 15b) and rigid binding axles (8a, 8b) which, when in respective closed states, working in conjunction with the closing arms (15a, 15b) to form semicircular guides for guiding a document having a hole; regions of the turn hooks (11, 12) that connect the closing arms (15a, 15b) being curved to overhang from a pivot (13) of the turn hooks (11, 12) so as to form a lever loop (18), and also, working in conjunction with a press clamp (23) such that the turn hooks (11, 12) are allowed to turn between a closed position and an open position through turning of an operation lever (19); and the operation lever (19) being adapted to be turned at an angle of about 180 degrees with respect to the closed position of the turn hooks at the time when the hooks are in the open position, wherein the press clamp

(23) comprising a circular segment guide (25) that is concentric with respect to a pivot (21) of the operation lever (19) and a closing projection (27), the circular segment guide (25) together with the closing projection (27) constituting an one-piece plastic molding portion that is secured on an end region of the operation lever (19) beyond a grip end (31) (Fig. 1)".

**▲8▼** Demandant's Exhibit No. 2

In the scope of claim for patent of the demandant's exhibit No. 2, a configuration that is equivalent to "N" among the configurations of Claim 13 of the present application invention is disclosed. That is to say, this demandant's exhibit discloses "1. A document folder (1) characterized in: comprising a protective cover (2) and a holding fixture (6) secured thereto; the holding fixture containing turn hooks (11, 12) that include two bended closing arms (15a, 15b) and rigid binding axles (8a, 8b) which, when in respective closed states, working in conjunction with the closing arms (15a, 15b) to form semicircular guides for guiding a document having a hole; regions of the turn hooks (11, 12) that connect the closing arms (15a, 15b) being curved to overhang from a pivot (13) of the turn hooks (11, 12) so as to form a lever loop (18), and also, working in conjunction with a press clamp (23) such that the turn hooks (11, 12) are allowed to turn between a closed position and an open position through turning of an operation lever (19); and the operation lever (19) being adapted to be turned at an angle of about 180 degrees with respect to the closed position of the turn hooks at the time when the hooks are in the open position, wherein the press clamp (23) comprising a circular segment guide (25) that is concentric with respect to a pivot (21) of the operation lever (19) and a closing projection (27), the circular segment guide (25) together with the closing projection (27) constituting an one-piece plastic molding portion that is secured on an end region of the operation lever (19) beyond a grip end (31) (Fig. 1)".

(5) Comparison between the Present Application Invention and the

#### Prior Art Inventions

(Claim 1) Comparison is made between the present application invention according to Claim 1 of the present application and the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1. They are common in that both of them relate to "binding implement". They are different in that, while the present application invention according to Claim 1 has the configuration that "It is adapted such that the switching lever is allowed to pass through the open portion of the ring when the ring is in the open ring position", in the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1, a switching lever is formed to be shorter than the height of a ring and comprises a function as a switching mechanism that switches between a closed ring position and an open ring position rather than having the configuration that "It is adapted such that the switching lever is allowed to pass through the open portion of the ring when the ring is in the open ring position". However, the demandant's exhibit No. 2 discloses a configuration that "It is adapted such that the switching lever is allowed to pass through the open portion of the ring when the ring is in the open ring position". Furthermore, what is disclosed in the demandant's exhibit No. 2 is a technique that relates to "binding implement", which belongs to the same technical field as the invention disclosed in the present application invention and the invention disclosed in demandant's exhibit No. 1. Therefore, a person having ordinary skill in the art could have easily thought of applying the above-mentioned configuration disclosed in the demandant's exhibit No. 2 to the configuration disclosed in the demandant's exhibit No. 1. Additionally, the effect of the present application invention also is no more than the effects that can be expected from those disclosed in the demandant's exhibits No. 1, 2.

(Claim 2) Comparison is made between the present application invention according to Claim 2 of the present application and the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1. They are different in that, in the invention disclosed in the demandant's

exhibit No. 1, a switching lever is formed to be shorter than the height of a ring and comprises a function as a switching mechanism that switches between a closed ring position and an open ring position rather than having the configuration that "It is adapted such that the switching lever is allowed to pass through the open portion of the ring when the ring is in the open ring position". However, the demandant's exhibit No. 2 discloses a configuration that is equivalent to "G" disclosed in Claim 2, i.e. a configuration that "It is adapted such that the switching lever is allowed to pass through the open portion of the ring when the ring is in the open ring position". Therefore, the present application invention according to Claim 2 also is equivalent to that obtained by applying the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 2 to the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1, and is easily attainable by a person having ordinary skill in the art, as described in relation to Claim 1. Additionally, the effect of the invention according to Claim 2 also is no more than the effects that can be expected from those disclosed in the demandant's exhibits No. 1, 2.

(Claim 5) Comparison is made between the present application invention according to Claim 5 of the present application and the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1. In the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1, it is not clear if the base end portion of the switching lever is provided with a cam portion for adjusting the degree of opening of each of the rings in accordance with the swing position of the free end. However, the demandant's exhibit No. 3 discloses a configuration that is equivalent to "H" disclosed in Claim 5, i.e. a configuration that "the base end portion being provided with a cam portion for adjusting the degree of opening of each of the rings in accordance with the swing position of the free end". Therefore, the present application invention according to Claim 5 also is equivalent to that obtained by applying the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 4 to the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1, and

is easily attainable by a person having ordinary skill in the art, as described in relation to Claim 1. Additionally, the effect of the invention according to Claim 5 also is no more than the effects that can be expected from those disclosed in the demandant's exhibits No. 1, 3.

(Claim 7) Comparison is made between the present application invention according to Claim 7 of the present application and the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1. Since the demandant's exhibit No. 1 also discloses the configurations "I" and "J" disclosed in Claim 7, the present application invention according to Claim 7 also is easily attainable by a person having ordinary skill in the art, as described in relation to Claim 1. Additionally, the effect of the invention according to Claim 7 also is no more than the effects that can be expected from those disclosed in the demandant's exhibit No. 1.

(Claim 9) Comparison is made between the present application invention according to Claim 9 of the present application and the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1. The demandant's exhibit No. 1 also discloses a configuration that is equivalent to "K" disclosed in Claim 9, i.e. a configuration that two closing arches 8, 9 (which are equivalent to the rings) are arranged along an longitudinal direction of the base plate 1 (which is equivalent to the base portion) with a spacing therebetween, among first ring members and second ring members respectively constituting the closing arches 8, 9, each of the first ring member pair and the second ring member pair is respectively formed by bending a single metal wire, a connecting portion between the first ring members and a connecting portion between the second ring members respectively have crank parts 12 (which are equivalent to press portions) arranged close to and parallel to each other in the central region of the base plate 1 and parts 10, 11 (which are equivalent to support portions) serving as pivots of the first ring members and the second ring members, each part 10, 11 is supported in a rotatable manner

relative to the base plate 1, the crank part is pressed by rollers 15a, 15b (which are equivalent to cam portion) of the switching lever. The present application invention according to Claim 9 also is easily attainable by a person having ordinary skill in the art, as described in relation to Claim 1. Additionally, the effect of the invention according to Claim 9 also is no more than the effects that can be expected from those disclosed in the demandant's exhibit No. 1. (Claim 10) Comparison is made between the present application invention according to Claim 10 of the present application and the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1. Since the demandant's exhibit No. 1 also discloses "L" disclosed in Claim 10, the present application invention according to Claim 10 also is easily attainable by a person having ordinary skill in the art, as described in relation to Claim 1. Additionally, the effect of the invention according to Claim 10 also is no more than the effects that can be expected from those disclosed in the demandant's exhibit No. 1.

(Claim 12) Comparison is made between the present application invention according to Claim 12 of the present application and the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1. Since the demandant's exhibit No. 2 also discloses a configuration that is equivalent to "M" disclosed in Claim 12, i.e. a configuration that the operation lever (19) is turned at an angle of 180 degrees between the open position and the closed position, the present application invention according to Claim 12 also is equivalent to that obtained by applying the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 2 to the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1, and is easily attainable by a person having ordinary skill in the art, as described in relation to Claim 1. Additionally, the effect of the invention according to Claim 12 also is no more than the effects that can be expected from those disclosed in the demandant's exhibit No. 1, 2.

(Claim 13) Comparison is made between the present application



invention according to Claim 13 of the present application and the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1. Since the demandant's exhibit No. 2 also discloses a configuration that is equivalent to "N" disclosed in Claim 13, i.e. a configuration that the operation lever (19) is turned at an angle of 180 degrees between the open position and the closed position, the present application invention according to Claim 13 also is equivalent to that obtained by applying the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 2 to the invention disclosed in the demandant's exhibit No. 1, and is easily attainable by a person having ordinary skill in the art, as described in relation to Claim 1. Additionally, the effect of the invention according to Claim 13 also is no more than the effects that can be expected from those disclosed in the demandant's exhibit No. 1, 2.

(6) As described above, since the present application inventions 1, 2, 5, 7, 9, 19, 12, and 13 are contemplated as easily attainable by a person skilled in the art prior to the filing of the present application based on the inventions and the descriptions disclosed in the demandant's exhibits No. 1, 2, and 3, the present application inventions do not have any so-called inventiveness and thus cannot be granted a patent as defined in Patent Law §29(2). Accordingly, the present application should be rejected.

(7) Feedback is Desired

[ANNEX]

[NAME OF ANNEX] Demandant's Exhibit No. 1

[CONTENTS]

【書類名】 上申書  
【提出日】 平成19年10月 5日  
【あて先】 特許庁長官 殿  
【事件の表示】  
【出願番号】 特願2006-512193  
【上申をする者】  
【住所又は居所】 岡山県総社市総社3丁目1番27号  
【氏名又は名称】 寺尾 健吾  
【上申の内容】

この上申書と同日付で提出する、特願2006-512193 (WO2005/100044 A1) に係る刊行物等提出書につきまして、本出願が早期に審査されていると推測されますので、早急に包袋に納め、審査官により審査していただきたく、ここに上申いたしますのでよろしくお願いいたします。

なお、本書は、平成19年9月25日付にて提出した刊行物等提出書における不明瞭な記載を訂正する趣旨で提出するものであります。ご審査よろしくお願いいたします。

【書類名】 刊行物等提出書  
【提出日】 平成19年10月5日  
【あて先】 特許庁長官 殿  
【事件の表示】  
【出願番号】 特願2006-512193

【提出者】  
【住所又は居所】 岡山県総社市総社3丁目1番27号  
【氏名又は名称】 寺尾 健吾

【提出する刊行物等】 (1) 甲第1号証の1仏国特許発明第1094030号明細書  
(2) 甲第1号証の2仏国特許発明第1094030号明細書の翻訳文 (3) 甲第2号証の1独国実用新案第D E 20306130 U1号公報 (4) 甲第2号証の2独国実用新案第D E 20306130 U1号公報の特許請求の範囲の欄の訳文 (5) 甲第3号証の1独国実用新案第D E 29619762 U1号公報 (6) 甲第3号証の2独国実用新案第D E 29619762 U1号公報の特許請求の範囲の欄の訳文

【提出の理由】 (1) ▲1▼本願の請求項1にかかる発明(以下「本願発明1」という。)の要旨は、「(A) ベース部と、(B) 前記ベース部に設けられ、書類等を縦じ込む閉リング姿勢と書類等を縦じ入るために閉リングの一部を開放する開リング姿勢に変化し得るリングと、(C) 前記ベース部に設けられ、前記閉リング姿勢と開リング姿勢とを切り替えるための切替機構と、を備え、(D) 前記リングは、先端どうしの接触により閉リング姿勢となり、先端どうしの離間により開リング姿勢となる第1リング部材及び第2リング部材を有し、(E) 前記切替機構は、前記ベース部に回転可能に取り付けられた切替レバーを含み、前記リングが開リング姿勢にある状態から該切替レバーが回転中央部分と、該第1リング部材と該第2リング部材が同時に離間して該ベース部の短手方向中央部分の上方に開放部分が形成され、該切替レバーが該開放部分を通過して待避状態に至る、(F) 書類等の縦じ具」にある。本願発明1は、「リングが開リング姿勢にあるとき、リングの開放部分を切替レバーが通過可能に設定されている。これにより、リングが開リング姿勢にあるときでも、切替レバーの自由端を、リングの外側へ通過させて待避状態にしておくことが可能になる。したがって、書類等を抜き差しする作業時においても切替レバーが邪魔になる位置にこないようにすることで、左右どちらのリングにおいても書類等が差し替え可能となり、作業性を格段に向上させることができる。」という効果を奏するものである。▲2▼本願の請求項2にかかる発明(以下「本願発明2」という。)の要旨は、「(G) 前記リングは、前記ベース部の長手方向に間隔をおいて複数配置され、前記切替機構は、前記各リングが開リング姿勢にあるとき、各リングの開放部分を前記切替レバーが通過可能に設定されていること。」にある。本願発明2は、「リングがベース部の長手方向に間隔をおいて複数配置されている場合でも、各リングの開放部分を切替レバーが通過可能に設定することで、切替レバーの自由端をリングの外側へ待避させて、切替レバーが作業の邪魔にならないようにすることができる。」という効果を奏するものである。▲3▼本願の請求項5にかかる発明(以下「本願発明5」という。)の要旨は、「(H) 前記切替レバーは、前記ベース部にヒンジ結合された基端部と、操作作用の自由端とを有し、前記基端部には、自由端の回転位置によって前記各リングの開閉度を調整するカム部が設けられていること。」にある。本願発明5は、「切替レバーの操作のみで、各リングの開閉操作を行えるので、使い勝手や操作性に優れた構成とすることができる。」という効果を奏するものである。▲4▼本願の請求項7にかかる発明(以下「本願発明7」という。)の要旨は、「(I) 前記切替機構は、前記ベース部に並べて配置され、それぞれがベース部の長手方向と直交する側方へ傾斜可能な二つの支持部材を有し、一方の支持部材に前記第1リング部材が支持され、他方の支持部材に前記第2リング部材が支持され、(J) 前記両支持部材の少なくとも一方とベース部との間には、リング部材の先端どうしが離間する方向へ支持部材を附随する弾性部材が設けられていること。」にある。本願発明7は、「切替レバーを操作するだけで、二つの支持部材を同時に作動させてリングを開リング姿勢及び閉リング姿勢に変化させることができる。これにより、リング式縦じ具と同等の効果が得られる。」という効果を奏するものである。

▲5▼本願の請求項9にかかる発明(以下「本願発明9」という。)の要旨は、「(K) 前記リングはベース部の長手方向に間隔をおいて二つ設けられ、両リングをそれぞれ形成する第1リング部材及び第2リング部材のうち、二つの第1リング部材と二つの第2リング部材はそれぞれ一本の金属線の曲げ加工により形成され、第1リング部材どうしの連続部及び第2リング部材どうしの連続部には、ベース本体の中央部で近接して並行する押圧部と、第1リング部材及び第2リング部材の回転中心となる支点部分がそれぞれ形成され、各支点部分が前記ベース本体に対して回転可能に保持され、前記押圧部が前記切替レバーのカム部によって押圧操作されること。」にある。本願発明9は、「部品点数を少なくして低単価で製作できる上にリング部材の剛性も高めることができる。」という効果を奏するものである。▲6▼本願の請求項10にかかる発明(以下「本願発明10」という。)の要旨は、「(L) 前記ベース部は、金属板で形成されたベース本体と、ベース本体の中央部に設けられた軸受け部材とを備え、軸受け部材は、底板と、底板から立ち上がった対向する二つの起立片とを有し、両起立片に前記切替レバーの基端部がヒンジ結合され、前記両起立片間に前記押圧部が配置されていること。」にある。本願発明10

は、「切替機構を含むベース部全体をコンパクトに構成することができる。」という効果を奏するものである。▲7▼本願の請求項12にかかる発明(以下「本願発明12」という。)の要旨は、「(M)前記切替レバーは、前記リングが開リング姿勢にあるとき該リングの開放部分を通して、該リングが閉リング姿勢にあるときの該切替レバーの位置と該リングを挟んで反対側の位置に至ること。」にある。▲8▼本願の請求項13にかかる発明(以下「本願発明13」という。)の要旨は、「(N)前記リングは、前記ベース部の長手方向に間隔をおいて複数配置され、前記切替レバーは、前記複数のリングの外側の位置において該リングを開閉姿勢に保持する閉リング保持状態と、該リングが開閉姿勢にあるとき該リングの開放部分を通して、前記閉リング保持状態の該切替レバーの位置と前記複数のリングを挟んで反対側の該複数のリングの外側の位置において待避する待避状態とを採ること。」にある。(2)とところが、本願発明1、2、5、7、9、10、12、13は、甲第1号証～甲第3号証に記載された発明に基づいて、特許出願前に当業者が容易に発明をすることができたものであると考えられる。したがって、本願発明1、2、5、7、9、10、12、13は、いわゆる進歩性がなく、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができないものであり、本願は拒絶されるべきものである。(3)刊行物について ▲1▼ 甲第1号証 甲第1号証の第2頁右欄12行～20行、第2頁右欄25～55行、第3頁左欄30～44行において、本願発明の請求項1の構成中、A、B、C、D、Fに相当する構成が記載されている。すなわち、同号証は、第2頁右欄12行～第2頁右欄20行、第2頁右欄25～55、第3頁左欄30～44行において「緩じ具」に関するものであり、「図1に示された実施形態によれば、書類を突き通すためのロッド2、3は、リベット締めされるかまたはその他の方法で、ベースプレートに符号4、5の箇所ですっかりと固定されている。閉鎖アーチ8、9は、部品10、11によりクランク部品12にしっかりと固定され、ヒンジをなす湾曲鋼板6、7でベースプレート1を起点として回転可能である。」と記載されている。また、同号証第2頁右欄28～55行において、「制御レバー16の拡大部分15と、ベースプレート1を起点とする湾曲支持鋼板17とに、支軸4のための案内手段が設けられる。そのため、レバーの拡大部分15と支持鋼板17とが、長手方向のスリット18、19を備える。スリット18、19は、独自の方向に配向されている。そのため、たとえば、長手方向のスリット19は、ベースプレート1の表面に対して支持鋼板17で約45°オフセットされており、一方、レバーの拡大部分15における長手方向のスリット18は、アーチの開放位置でクランク部品12とほぼ平行である。レバー16の反転は、リベット16aを中心とする回転によって行われ、これによって、レバーの拡大部分15が支持鋼板17に結合される。アーチの閉鎖運動中、レバーの拡大部分15における長手方向のスリット18が、支持鋼板17に固定された長手方向のスリット15と交差する。2個のスリット18、19に動きばめされている支軸14は、閉鎖時、ベースプレート1側のレバー16の対応する運動のために、スリット18、19の案内手段で揺動する。その場合、支軸14は軸方向揺動式に取り付けられたローラ15aは、閉鎖アーチ8、9がロッド2、3ですっかりと保持されるまで、板ばね13に対してクランク部品12を下に押す。」と記載されている。また、同号証第3頁左欄30～44行において、「このファイル機構は、一方の突き通しロッド8、9を有するファイルのために使用される。しかし、図7に示された実施形態によれば、図1が示すロッド2、3の方向に支軸14を延長可能であり、そのために第二の押さえローラ15aを設けることができる。その場合突き通しロッド2、3の代わりに別のアーチ対8'、9'を対応するクランク部品12と第2の板ばね13'と共に使用する。閉鎖アーチ8、9および対応する第2のアーチ対は、有利には中央面と閉じられる。この場合、アーチは、また、特に、たとえば環状等の別の形状にしてもよい。」と記載されている。▲2▼ 甲第2号証 甲第2号証の特許請求の範囲の欄においては、本願発明の請求項1の構成中「E'」に相当する構成及び本願発明の請求項2の構成中「G」に相当する構成が記載されている。すなわち、同号証は、「1、保護カバー(2)とこれに固定された保持具(6)を具備し、該保持具が、2本の曲げられた閉じアーム(15a、15b)を備えた旋回フック(11、12)と、それぞれ閉じた状態で穴あき書類を案内する半円ガイドを形作るべく前記閉じアーム(15a、15b)と協働する剛性の縦じ込み心棒(8a、8b)を包含し、ここで、旋回フック(11、12)の、閉じアーム(15a、15b)をつなぐ部域が、レバー部(18)を形作るべく旋回フック(11、12)の旋回軸(13)から張り出す形で湾曲しており、かつ、作動レバー(19)の旋回によって旋回フック(11、12)が閉位置と開位置の間で旋回できるように押さえるクランプ(23)と協働し、ここで、旋回フックが開位置にあるとき、その閉位置に対して作動レバー(19)が約180°の角度だけ旋回するようになっている書類フォルダ(1)であって、押さえるクランプ(23)が、作動レバー(19)の旋回軸(21)に関して同心の円セグメントガイド(25)と閉じ突起(27)を具備し、円セグメントガイド(25)が閉じ突起(27)と共にワンピースのプラスチック成形部分をなし、これが、グリップエンド(31)からはずれた作動レバー(19)の端部域の上で留められていることを特徴とする書類フォルダ(図1)。」と記載されている。▲3▼ 甲第3号証 甲第3号証の特許請求の範囲の欄においては、本願発明の請求項8の構成中「H」に相当する構成が記載されている。すなわち、同号証は、「1、曲げられ、バネを付けられた2つの旋回フック(3)を2つの整列ピン(4)から浮かせ

る開放レバー（１）を備えた、穴あき書類（２１）を保管するフォルダ（２）のための２段レバー機構であって、「閉じられた」位置で見て、ラジアルカム（７）がほぼアングルレバー（５）の回転点（８）からバネ付きのクロスレバー（６）まで走る形で配置されており、旋回フック（３）の上端（９）が「右側が上」位置においてすでに開放レバー（１）の旋回平面（１０）を越える形で旋回しており、「全部が上」位置において開放レバー（１）が整列位置（４）と旋回フック（３）の間に旋回しているか、約１８０°向きを変えているか、そこで、ラジアルカム（７）の上部（１１）が、上へ旋回したクロスレバー（６）より上でこれと弾力的に接触する形、又はそのすぐ上を越える形で配置されていることを特徴とする２段レバー機構。」と記載されている。▲４▼ 甲第１号証

甲第１号証の第２頁右欄１２行～第２頁右欄２４行においては、本願発明の請求項７の構成中、「Ｊ」及び「Ｊ」に相当する構成が記載されている。すなわち、同号証には、

「図１に示された実施形態によれば、書類を突き通すためのロッド２、３は、リベット締めされるかまたはその他の方法で、ベースプレートに符号４、５の箇所できちんと固定されている。閉鎖アーチ８、９は、部品１０、１１によりクランク部品１２にしっかりと固定され、ヒンジをなす湾曲銅板６、７でベースプレート１を起点として回転可能である。」および「前記アーチは、ベースプレート１に固定された板ばね１３の作用に従う。板ばね１３は、クランク部品１２を上向きに押し、その結果、クランク部品に結合される閉鎖アーチ８、９を開放するように作用する。」と記載されている。▲５▼ 甲第１号証

甲第１号証の第３頁左欄３０行～第３頁左欄４０行においては、本願発明の請求項９の構成中「Ｋ」に相当する構成が記載されている。すなわち、同号証には、「このファイル機構は、一対の突き通しロッド８、９を有するファイルのために使用される。しかし、図７に示された実施形態によれば、図１が示すロッド２、３の方向に支軸１４を延長可能であり、そのために第２の押さえローラ１５ａ'」を設けることができる。その場合、突き通しロッド２、３の代わりに、別のアーチ対８'、９'を対応するクランク部品１２'と第２の板ばね１３'と共に使用する。」と記載されている。▲６▼ 甲第１号証 甲第１号証の明細書第３頁左欄３０～４０行においては、本願発明の請求項１０の構成中「Ｌ'」に相当する構成が記載されている。すなわち、同号証には、「このファイル機構は、一対の突き通しロッド８、９を有するファイルのために使用される。しかし、図７に示された実施形態によれば、図１が示すロッド２、３の方向に支軸１４を延長可能であり、そのために第２の押さえローラ１５ａ'」を設けることができる。その場合突き通しロッド２、３の代わりに別のアーチ対８'、９'を対応するクランク部品１２'と第２の板ばね１３'と共に使用する。閉鎖アーチ８、９および対応する第２のアーチ対は、有利には中央で閉じられる。この場合、アーチは、また、特に、たとえば環状等の別の形状にしてもよい。」と記載されている。▲７▼ 甲第２号証 甲第２号証の特許請求の範囲の欄においては、本願発明の請求項１２の構成中「Ｍ」に相当する構成が記載されている。すなわち、同号証には、「１．保護カバー（２）とこれに固定された保持具（６）を具備し、該保持具が、２本の曲げられた閉じアーム（１５ａ、１５ｂ）を備えた旋回フック（１１、１２）と、それぞれ閉じた状態で穴あき書類を案内する半円ガイドを形成するべく前記閉じアーム（１５ａ、１５ｂ）と協働する剛性の縦じ込み心棒（８ａ、８ｂ）を包含し、ここで、旋回フック（１１、１２）の、閉じアーム（１５ａ、１５ｂ）をつなぐ部域が、レバーラップ（１８）を形成するべく旋回フック（１１、１２）の旋回軸（１３）から張り出す形で湾曲しており、かつ、作動レバー（１９）の旋回によって旋回フック（１１、１２）が閉位置と開位置の間で旋回できるように押さえクランプ（２３）と協働し、ここで、旋回フックが開位置にあるとき、その閉位置に対して作動レバー（１９）が約１８０°の角度だけ旋回するようになっている書類フォルダ（１）であって、押さえクランプ（２３）が、作動レバー（１９）の旋回軸（２１）に関して同心の円セグメントガイド（２５）と閉じ突起（２７）を具備し、円セグメントガイド（２５）が閉じ突起（２７）と共にワンピースのプラスティック成形部分をなし、これが、グリップエンド（３１）からはずれた作動レバー（１９）の端部域の上で留められていることを特徴とする書類フォルダ（図１）。」とが記載されている。▲８▼ 甲第２号証 甲第２号証の特許請求の範囲の欄においては、本願発明の請求項１３の構成中「Ｎ」に相当する構成が記載されている。すなわち、同号証には、「１．保護カバー（２）とこれに固定された保持具（６）を具備し、該保持具が、２本の曲げられた閉じアーム（１５ａ、１５ｂ）を備えた旋回フック（１１、１２）と、それぞれ閉じた状態で穴あき書類を案内する半円ガイドを形成するべく前記閉じアーム（１５ａ、１５ｂ）と協働する剛性の縦じ込み心棒（８ａ、８ｂ）を包含し、ここで、旋回フック（１１、１２）の、閉じアーム（１５ａ、１５ｂ）をつなぐ部域が、レバーラップ（１８）を形成するべく旋回フック（１１、１２）の旋回軸（１３）から張り出す形で湾曲しており、かつ、作動レバー（１９）の旋回によって旋回フック（１１、１２）が閉位置と開位置の間で旋回できるように押さえクランプ（２３）と協働し、ここで、旋回フックが開位置にあるとき、その閉位置に対して作動レバー（１９）が約１８０°の角度だけ旋回するようになっている書類フォルダ（１）であって、押さえクランプ（２３）が、作動レバー（１９）の旋回軸（２１）に関して同心の円セグメントガイド（２５）と閉じ突起（２７）を具備し、円セグメントガイド（２５）が閉じ突起（２７）と共にワンピースのプラスティック成形部分をなし、これが、グリップエンド（３１）からはずれた作動レバー（１９）の端部域の上で留められていることを特徴とする書類フォルダ（

図 1)。」と記載されている。(5)本願発明と先行技術発明との対比(請求項 1) 本件請求項 1 に係る本願発明と甲第 1 号証に記載された発明とを対比すると、両者は「縦じ具」である点で共通し、請求項 1 に係る本願発明は、「リングが開閉姿勢にあるとき、リングの開放部分を前記切替レバーが通過可能に設定されている」のに対し、甲第 1 号証に記載された発明は、切替レバーは、リングの高さよりも短く形成されており、「リングが開閉姿勢にあるとき、リングの開放部分を前記切替レバーが通過可能に設定されている」という構成をとらずに、閉リング姿勢と開閉姿勢とを切り替える切替機構としての機能を備えている点で、両者は相違する。しかしながら、甲第 2 号証には「リングが開閉姿勢にあるとき、リングの開放部分を前記切替レバーが通過可能に設定されている」点が記載されており、しかも、甲第 2 号証に記載されたものは「縦じ具」に関する技術であり、本願発明及び甲第 1 号証に記載された発明と技術分野を同一にするものであるから、甲第 2 号証に記載された上記の点の構成を甲第 1 号証に記載されたものに適用することはその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に推考し得るものである。また、本願発明の効果も、甲第 1 号証及び甲第 2 号証記載のものから予測できる効果以上のものはない。(請求項 2) 本件請求項 2 に係る本願発明と甲第 1 号証に記載された発明とを対比すると、甲第 1 号証に記載された発明は、切替レバーは、リングの高さよりも短く形成されており、「リングが開閉姿勢にあるとき、リングの開放部分を前記切替レバーが通過可能に設定されている」という構成をとらずに、閉リング姿勢と開閉姿勢とを切り替える切替機構としての機能を備えている点で、両者は相違する。しかしながら、甲第 2 号証には、請求項 2 に記載の「G」に相当するリングが開閉姿勢にあるとき、リングの開放部分を前記切替レバーが通過可能に設定されている」点が記載されていることから、請求項 2 に係る本願発明も、甲第 1 号証に記載された発明に、甲第 2 号証に記載された発明を適用したものに相当するが、この点がその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者にとって容易である点は、請求項 1 について述べたとおりである。また、請求項 2 にかかる発明の効果も、甲第 1 号証及び甲第 2 号証記載のものから予測できる効果以上のものはない。(請求項 5) 本件請求項 5 に係る本願発明と甲第 1 号証に記載された発明とを対比すると、甲第 1 号証には、切替レバーの基端部には、自由端の回転位置によって前記各リングの開閉度を調整するカム部が設けられていることについて明確ではない。しかしながら、甲第 3 号証には、請求項 5 に記載の「H」に相当する「基端部には、自由端の回転位置によって前記各リングの開閉度を調整するカム部が設けられていること」についても記載されていることから、請求項 5 に係る本願発明も、甲第 1 号証に記載された発明に、甲第 4 号証に記載された発明を適用したものに相当するが、この点がその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者にとって容易である点は、請求項 1 について述べたとおりである。また、請求項 5 にかかる発明の効果も、甲第 1 号証及び甲第 3 号証記載のものから予測できる効果以上のものはない。(請求項 7) 本件請求項 7 に係る本願発明と甲第 1 号証に記載された発明とを対比すると、甲第 1 号証には、請求項 7 に記載の「I」及び「J」についても記載されていることから、請求項 7 に係る本願発明も、その発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者にとって容易である点は、請求項 1 について述べたとおりである。また、請求項 7 にかかる発明の効果も、甲第 1 号証記載のものから予測できる効果以上のものはない。(請求項 9) 本件請求項 9 に係る本願発明と甲第 1 号証に記載された発明とを対比すると、甲第 1 号証には、請求項 9 に記載の「K」に相当する構成についても記載されている。すなわち、閉鎖アーチ 8、9 (リングに相当する) はベースプレート 1 (ベース部に相当する) の長手方向に間隔をおいて二つ設けられ、両閉鎖アーチ 8、9 をそれぞれ形成する第 1 リング部材及び第 2 リング部材のうち、二つの第 1 リング部材と二つの第 2 リング部材はそれぞれ一本の金属線の曲げ加工により形成され、第 1 リング部材と第 2 リング部材及び第 2 リング部材と第 2 リング部材との連続部には、ベースプレート 1 の中央部に近接して並行するクランク部品 12 (押圧部に相当する) と、第 1 リング部材及び第 2 リング部材の回転中心となる部品 10、11 支点部品に相当する) がそれぞれ形成され、各部品 10、11 部分が前記ベースプレート 1 に対して回転可能に保持され、前記クランク部品が前記切替レバーのローラ 15a、16a (カム部に相当する) によって押圧操作されることが記載されている。請求項 9 に係る本願発明も、その発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者にとって容易である点は、請求項 1 について述べたとおりである。また、請求項 9 にかかる発明の効果も、甲第 1 号証記載のものから予測できる効果以上のものはない。(請求項 10) 本件請求項 10 に係る本願発明と甲第 1 号証に記載された発明とを対比すると、甲第 1 号証には、請求項 10 に記載の「L」についても記載されていることから、請求項 10 に係る本願発明も、その発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者にとって容易である点は、請求項 1 について述べたとおりである。また、請求項 10 にかかる発明の効果も、甲第 1 号証記載のものから予測できる効果以上のものはない。(請求項 12) 本件請求項 12 に係る本願発明と甲第 1 号証に記載された発明とを対比すると、甲第 2 号証には、請求項 12 に記載の「M」に相当する構成。すなわち、作動レバー (19) が開位置と閉位置の間で 180° 旋回することについても記載されていることから、請求項 12 に係る本願発明も、甲第 1 号証に記載された発明に、甲第 2 号証に記載された発明を適用したものに相当するが、この点がその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者にとって容易である点は、請求項 1 について

て述べたとおりである。また、請求項 1 2 にかかる発明の効果も、甲第 1 号証及び甲第 2 号証記載のものから予測できる効果以上のものはない。(請求項 1 3) 本件請求項 1 3 に係る本願発明と甲第 1 号証に記載された発明とを対比すると、甲第 2 号証には、請求項 1 3 に記載の「N」に相当する構成、すなわち、作動レバー (1 9) が開位置と閉位置の間で 1 8 0° 旋回することについても記載されていることから、請求項 1 3 に係る本願発明も、甲第 1 号証に記載された発明に、甲第 2 号証に記載された発明を適用したものに相当するが、この点はその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者にとって容易である点は、請求項 1 について述べたとおりである。また、請求項 1 3 にかかる発明の効果も、甲第 1 号証及び甲第 2 号証記載のものから予測できる効果以上のものはない。(6) 以上説明したように、本願発明 1、2、5、7、9、1 0、1 2、1 3 は、甲第 1 号証ないし甲第 3 号証に記載された発明または記載事項に基づき、出願前に当業者が本願発明を容易にすることができたものと想料されることから、本願発明はいわゆる進歩性がなく、特許法第 2 9 条第 2 項の規定により特許を受けることができないものであり、本件出願は、拒絶されるべきものである。(7) フィードバック希望

【添付物件】

甲第 1 号証の 1

【物件名】

【内容】